	 laims	

Application No.

09/649,510

Examiner

Applicant(s)

QUINTON, MARY MICHELLE

Art Unit

Raymond Phan

2111

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Interference

**Appeal** Α 0 Objected

CI	aim	Date										
Final	Original	< 7/1/7/04										
	1	V	1	十	+	T	+	+-	╁	+	_	
	1 2 3 4 5	۱×	1	╁╌	$\dagger$	+	+		+	╁┈	-	
	3	11	1	1	T	+-	_	Ť	T	+	_	
	4	Ħ	十	†	1	1	†	╈	$\top$	†	-	
	5	Ħ	T		†	1	T	+	+	T		
	6	Ħ	1	T	T	$\top$	+-	†	+	$\top$		
	7	T		1	1	†	T	†-	+	T		
	8	1	T	1	T	<del> </del>	1	$\top$	1	1		
	9			T	1	1	$\top$	1	十	†		
-	10	1	T	<u> </u>	$\top$	1	1	T.	1	Ť	_	
	11	1	1	T	T	┰	1	Ť	T	1		
	12	1	T	T	T	T	1-	+	T	1		
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	1		t	T	T	T	T	+	+	-	
	14	11		1	†-	+-	1	┢	1	$^{+}$	_	
	15	T	<del> </del>	T	t	T	+	1		1	-	
	16	H		<u> </u>	╁	╁╌	+-	+	+	+	-	
	17	H	╁	<u> </u>	✝	+-	╁╴	+	+	+-	-	
	18	Н	┢	H	$\vdash$	╁╌	+	+	+	╁		
	19	╫	$\vdash$	H	┼╌	+-	╁	+	+	+-		
	20	1	-	╁	╁	╁┈	╁	╁	╁	╁╌		
	21	╫╴	-	╁	+	╁	╁	┿	╁	╁╌	-	
	22	-	-		╁	╁╴	╁	+	╁╴	+-	_	
	23	<del>                                     </del>	$\vdash$		✝	╁╌	+	╆	╁	╁		
	24	1	┢	-	$\vdash$	+	+	╁┈	+-	t	_	
	22 23 24 25			$\vdash$	<del>                                     </del>	+-	H	╁	$\dagger$	+		
	26	Н	-	$\vdash$		+	+	╁	+	H		
	27		<del>                                     </del>		$\vdash$	1	+-	+	+	╁╌	-	
_	27 28 29 30 31 32 33		-	<u> </u>	┢╌	╁	$\vdash$	╁	╁╌	╁		
	29	╁		$\vdash$	╁─╴	╁	-	╁	╁	╁	-	
	30	$\top$	-	-	╁╾	╁	╁	$\vdash$	+-	╁	1	
	31	+	-		⊢	$\vdash$	╁╌	╁	+	1		
_	32	+		-	-	┢	├	-	╁	-	1	
	33	Н	Н		├-	╁	H	$\vdash$	-	┢	$\forall$	
	34	+			┢	╁─		$\vdash$	├-	╁	4	
	35	+			⊢	╁─	$\vdash$	╁╌	┼─	┢	1	
	36	Н			⊢	-	╁─	┝	H	-	┨	
$\dashv$	37	+				<del> </del>	╁	_	├	╁	4	
-	38	+	-		$\vdash$		$\vdash$	-	├	┢	1	
	39	+	-		├		$\vdash$	-	┢	⊬	┨	
	40	+	$\dashv$		$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	4	
$\dashv$	41	+	$\dashv$		⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┨	
	42	₩	-	-	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	+	
	43	+			-	⊢	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	1	
	44	╢	-	_	-		$\vdash$	$\vdash$	├	-	1	
	45	╫	-		<u> </u>	-		$\vdash$	-	-	1	
	46	+	$\dashv$			<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$		1	
	47	╫		_	-		<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	1	
ı			- 1				ı	ı	ı		ı	
		╫		$\neg$		$\vdash$	$\vdash$		-		1	
_	48 49	$\parallel$		$\exists$							1	

Clai	m	بد		Date			]	Cla	aim				Date	<del></del>		,	٦
rinai	Original	7/11/03						Final	Original								
	1	V							51		_	1		$\dashv$	十	$\top$	┨
$\Box$	2	$\overline{L}$							52			Т				T	٦
	3	Ш							53								٦
_	4	Ш			$\perp \downarrow$				54							$\perp$	]
_	5	Ш		<u> </u>	$\perp \perp$				55								]
4	6	Ш		$\sqcup \bot$		$\perp$		<u> </u>	56						$\perp$		╛
_	7	$\mathbf{H}$		<u> </u>		_	F.		57		$\perp$	1		_	_		4
-	8	-		<del>                                     </del>	-		200	<u> </u>	58			μ,	$\sqcup$	4	+	4	-
+	9 10	4-1			╁	-	30		59	$\vdash$		-	$\sqcup$		+	+-	4
-	11	H	++		<u> </u>		١.,		60 61	-	-	┼┈		-	_	+	-
	12	$\mathbf{H}$	+	-	$\vdash$	+			62	-	-	-			+	+	4
	13	╁┤			$\vdash$				63	-		<del> </del>	-	+		+	4
	14	1		<del>  </del>		+			64	-		$\vdash$	$\dashv$		+	+-	4
$\top$	15	$\dagger$		<u> </u>	$\vdash$	+-			65	-		H	-	+	-	+	┨
_	16	H				+			66	-+	+	1	-	$\dashv$	+	+	+
	17	11				+	* 		67		_	$\vdash$	$\dashv$	+	十	+	1
	18	Ħ			<del>   -</del>	+			68		十	T			+	+	1
	19	$\Pi$					7.7		69		-	$\vdash$	$\neg$	十	+	+-	1
	20	П				1	3.1		70	1.			一	$\neg$		$\top$	1
	21	П							71	T			$\exists$			+	7
:	22	П							72						$\top$	T	1
:	23	Ш							73								]
	24	Ц							74								]
	25	Ц				$\perp$			75		_ _	Ш				$\perp$	]
1	26	$\sqcup$	$\bot$		$\perp$	4-4			76				_			L	]
	27	$\sqcup$		_	-				77	_			_	_	1	_	ľ
- 1	28	₩				$\bot$	ैं।		78	$\dashv$	.		_	4.	$\bot$	<del> </del>	1
	29 30	₩		-		+			79			$\vdash \vdash$				_	┨.
+;	31	+				+			80	$\dashv$	+-	$\vdash$		_		┼	┨
+	32	╂┼				+	# .		81 82		+	$\vdash$	-	$\dashv$	+	+-	-
	33	H	<del></del>	-	+	+			83	+	-	Н	-	- -	-	╫	-
	34	$\dagger \dagger$		+		-			84		+	$\vdash \vdash$	-+	+	+	╁	1
	35	††		$\dashv$			ŀ		85	_	+		$\dashv$	╁	+	+	1
	36	11			1	+	-		86	+		H	十	+	十	╁	ŀ
13	37	11			$\neg$	$\top$	-		87	$\dashv$	_	$\vdash$	+	+	+	╁	1
13	38	71		$\neg \vdash \vdash$		$\Box$	ı		88	十	+		+		+	+-	١.
	39	П		$\Box$					89				$\top$	+	$\top$	†	1
4	10	П							90				1	1	1		Ē
	11	$\prod$							91				$\top$	$\top$	$\top$	Τ	1
	12	$\mathbf{I}$					Γ		92	_   _			T	$\top$			1
	3	Ш							93							П	1
	14	11		_ _		Ш			94								]
	5	4							95	$\prod$			$\Box$	$\Box$			
	6	#		$\perp \downarrow \downarrow$		$\coprod$		[	96								
	7	#					L		97	$\perp$	$\perp \perp$		$\perp$		<u> </u>	$oxed{oxed}$	
	8	-  -	+			Щ			98	4	$\perp$	[	_	1	1	Ш	
14	9	#	++-			$\sqcup$	-		99	_	$\perp$	_	$\perp$	_	4_		::
15	0	1		$\perp \perp \perp$	<b></b> l	L.J.	L		100	$\perp$		L				Ш	ं

Image: Section of the content of th	CI	aim				•	Da	ate				
101					Γ			Τ				
101	la In	gi							1			1
101	ш	ő			ı		ľ	-	- 1			
103		ľ	-	-	╀	+-	+	+	$\dashv$		_	-
103	-	101		H	╁	+	╀	+	+	_		-
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		103	-		╁	╁╌	┿	╫	+		┢	╁┤
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		104	-	T	T	+	$^{\dagger}$	$\dagger$	+		-	Н
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		105			1	$\top$	Ť	Ť	7			M
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		106										
109		107				1	$\perp$	$\perp$	$\perp$			
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108		_	╀	╄	1	1	4		_	Ш
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		109		<u> </u>	+	╁-	+	+	4	_	L	Н
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111		┝	+-	╁	╀	+	+	-		Н
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112		┝	╁	╁	╁	+	+		_	Н
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113	-	$\vdash$	╁╌	+	┿	$^{+}$	+			$\vdash$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114		-	+-	+	╁	+	+			
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115			1	✝	1	†	†	T		
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116						T	1	T		П
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117										
124		118			L		L	$\perp$				
124		119			<u> </u>	L	╄	$\perp$	1	_		
124		120			_	-	╀	$\perp$	4	_		Ш
124		121			╀	⊢	╄	+	+	_		
124		123			╁	$\vdash$	+-	╁	╬	$\dashv$		H
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124				╁	┢	╁	+	$\dashv$		$\dashv$
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	$\neg$		ļ		t	$^{+}$	✝	┪		$\dashv$
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126			T-	T	1	T	T	7	-	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127								1		П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128			<u> </u>	<u>L</u>	L		$\perp$			
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129			<u> </u>	L_	L	1	┸	$\perp$		_
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130			<u> </u>		L	1	ļ	4	_	_
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131				_	┞	+	+	4		$\dashv$
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132				-	⊢	╁	+	$\dashv$	_	$\dashv$
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	$\dashv$		┝	-	⊢	╁	╁	┪		$\dashv$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	7			-	H	t	+	+	-	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	7		_		Г	T	T	+	$\exists$	$\dashv$
138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		137							T	7		$\neg$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138						L	Ι			
141		139	$\perp$						L	4		
142 143 144 145 146 147 148 149		140	$\dashv$	_			_	↓	$\downarrow$	4	4	_
143 144 145 146 147 148 149			4	_	_	_	L	1	1	4	_	_
144		142	-			_		┼	$\perp$	+	$\dashv$	_
145 146 147 148 149	-+		$\dashv$	$\dashv$	Н		-	╁	╁	+	+	$\dashv$
146 147 148 149			$\dashv$		_	_	$\vdash$	┢	+	+	$\dashv$	$\dashv$
147 148 149			$\dashv$	$\dashv$			-	$\vdash$	╁	+	$\dashv$	$\dashv$
149			+	7		-		T	T	$\dagger$	7	$\dashv$
									T	1	7	7
1450	$\Box$								L			
1100		150	$\prod$	$\Box$							I	